QC
989
.N8
O9
1890

LIBRARY.
ack.
SEP 9 1908
Weather Bureau.

Oversigt

over Luftens Temperatur og Nedbøren i Norge i Aaret 1890.

(Meddelt af det meteorologiske Institut).

Januar. Temperaturen var tildels betydelig høiere end sædvanligt. Afvigelsen fra det Normale naaede sin høieste Værdi, 5—6 Gr., paa Østlandet; langs Kysten fra Oxø til Nordland var den 3—4 Gr. og aftog derpaa jevnt, idet Temperaturen i det allernordligste blev normal. Nedbøren faldt ujevnt, dog faldt der for det meste for meget; Overskuddet var størst i det sydlige Norge og paa Romsdalskysten. Ved Eidsvold og i det nordlige faldt der for lidet Nedbør.

Februar var ligeledes for varm. Temperaturens Afvigelse fra det Normale var paa Vestkysten søndenfor Kristianssund ca. 1 Gr. og steg til 2—3 Gr. paa Østlandet. Nordenfor Kristianssund stiger den raskt og naar i Finmarken en Værdi af 5—7 Gr. Nedbøren faldt i det hele taget overordentlig sparsomt, idet kun Kristianssund og Tromsø har Overskud. Paa hele Østlandet faldt der kun nogle faa Millimeter, enkelte Steder endog kun nogle faa Draaber.

Marts. Temperaturen var fremdeles for høi; Afvigelsen fra det Normale var nu betydelig jevnere, idet den steg fra 2 i Gr. det sydlige til 4 Gr. i det nordlige af Landet. Der faldt for lidet Nedbør i en Del af Indlandet, det nordligste af Nordland og i Tromsø og Finmarkens Amter. Ellers faldt mere Nedbør end sædvanligt med et Maximumsoverskud af 100 mm. ved Mandal.

April. Temperaturen var for høi, med et Overskud paa 2—3 Gr. ved Bunden af Vestlandets større Fjorde og paa Kysten Aalesund—Bodø, ellers var Overskuddet ca. 1 Gr. Paa Østlandet og ved Skagerrakkysten faldt der rigelig Nedbør, ellers faldt der for det meste for lidet.

Mai var ligesom Aarets foregaaende Maaneder for varm. I det Sydlige var Afvigelsen 2—3 Gr., ved Romsdalskyst over 4 Gr., den aftog derpaa nordover, og Temperaturen blev i Finmarken nogenlunde normal. Nedbøren var ujevnt fordelt; der faldt dog for det meste for meget, især i det indre af Landets sydlige Del, ved Sognefjorden og længst nordpaa. Ved Bergen, Florø og Brønø faldt ca. 50 pCt. for lidet.

Juni var tildels for kold. I det Sydlige var Temperaturen gjennemgaaende ca. 1 Gr. lavere end normalt; fra

Romsdal og nordover var den 1—$2^1/_2$ Gr. over det Normale. Naar undtages paa Høifjeldsstationerne i det Indre, hvor der var et Overskud paa 100 pCt., faldt Nedbøren nogenlunde normalt over hele Landet, idet smaa Overskud og Underskud var jevnt fordelte om hverandre.

Juli. Temperaturen var i det Sydlige et Par Grader og fra Aalesund til Lofoten 1 Gr. under det Normale. I Finmarken var den ca. 1 Gr. over det Normale. Kun et Par Steder paa Østlandet faldt der for lidet Nedbør, ellers faldt der tildels betydelig formeget; ved Florø og Skagerrak saaledes 150 mm. og ved Romsdalskyst og paa Røros ca. 80 mm. mere end sædvanligt.

August. Temperaturen var dels for høi, dels for lav, idet hele det Søndenfjeldske var $^1/_2$—1 Gr. for koldt og det nordligste af Landet $^1/_2$—$1^1/_2$ Gr. for varmt. Der faldt for det meste for meget Nedbør; kun Valders har et noget større Underskud.

September var overalt for varm, idet Temperaturen paa Vestkysten var ca. $^1/_2$ Gr. og ellers 1—2 Gr. høiere end normalt. Nedbøren var meget ujevnt fordelt, med betydeligt Underskud paa Østlandet og i Finmarken og med betydeligt Overskud paa Vestlandet og i det hele paa Vestkysten. Ved Balestrand og Bergen faldt der endog 200 mm. og i Hardanger, Romsdal og Nordland over 100 mm. mere end sædvanligt.

Oktober. Temperaturen var lidt høiere end normalt ved Skagerrakkysten, ellers var den $^1/_2$—2 Gr. under det Normale. Et Par Steder paa Østlandet faldt der lidt for lidet Nedbør, ellers faldt den overordentlig rigelig, især paa Vestkysten Skudesnes-Romsdal, hvor der faldt fra 100 mm. til 300 mm. (Bergen) mere end normalt.

November. Temperaturen var, med Undtagelse af enkelte Steder i Finmarken, for høi. Overskuddet naaede sin største Værdi, $2^1|_2$ Gr., paa Romsdalskyst. Paa Østlandet og ved Skagerrak faldt der for meget Nedbør, ellers faldt der for lidet.

December. Temperaturen var i det Nordlige altfor høi med et Overskud paa indtil 6—7 Grader i Finmarken; ved Romsdalskyst var Temperaturen nogenlunde normal og ellers i det Sydlige under det Normale; ved Granheim steg Underskuddet til 5 Gr., ellers varierede det fra 1—4 Gr. I Tromsø havde Nedbøren et Overskud paa 124 mm.; i Nordland var den normal. Ellers var der et tildels betydeligt Underskud, der ved Mandal, Ullensvang og Balestrand steg til 100—150 mm.

Tabel I. **Middeltemperatur for de forskjellige Maaneder og Aaret.**

1890.	Koutokeino	Karasjok	Elvenes	Vardø	Kistrand	Gjesvær	Alten	Tromsø	Andenes	Fagernes	Svolvær	Skomvær	Bodø	Hatfjelddalen	Brønø	Stenkjær	Trondhjem
Januar	—11.9	—12.7	—10.4	—5.0	—6.5	—4.0	—7.5	—1.7	0.5	—0.7	1.2		0.3	—2.8	2.8		1.2
Februar	—10.2	—10.2	—5.4	—2.4	—2.3	0.5	—3.2	—0.5	0.8	—0.8	0.9		0.3	—6.4	1.0	—2.0	—1.1
Marts	—8.8	—6.7	—4.4	—2.5	—2.9	—1.3	—4.0	—1.4	0.3	—0.7	1.1		1.0	—2.0	2.2	0.5	1.4
April	—5.8	—4.1	—2.3	—1.3	—0.7	0.0	—1.1	0.4	2.1	1.7	3.5		3.6	1.4	5.1	4.0	4.7
Mai	3.9	4.3	2.8	1.7	4.2	3.3	5.0	5.5	6.5	7.5	8.3		8.4	7.5	9.8	10.4	10.6
Juni	10.4	10.4	8.1	5.7	9.0	8.7	10.3	9.7	9.0	11.2	11.7		11.0	10.8	11.1	11.8	11.8
Juli	11.6	12.9	12.9	9.6	11.7	10.9	11.8	10.7	9.3	11.7	11.3		11.1	10.9	11.7	12.5	12.6
August	11.0	11.9	12.0	10.0	12.0	11.6	12.3	11.3	11.9	12.3	12.7	11.1	12.5	10.8	13.0	12.9	13.0
September	5.9	6.4	8.4	8.3	8.8	8.0	8.2	8.6	9.4	8.4	9.6	9.3	9.4	7.7	10.5	9.7	10.3
Oktober	—5.1	—3.3	—0.2	1.2	—0.1	0.9	—1.1	0.9	1.8	0.8	2.9	4.2	2.6	0.4	4.5	3.5	4.7
November	—9.3	—9.5	—8.3	—2.2	—3.3	—1.8	—5.1	—0.4	1.4	0.1	2.8	4.8	2.1	—2.8	2.9	—0.5	1.5
December	—6.8	—7.6	—4.6	—1.8	—1.5	0.8	—0.9	1.0	2.1	1.7	2.7	3.8	2.7	—4.8	2.2	—2.2	—2.3
Aar	—1.3	—0.7	0.7	1.8	2.4	3.1	2.1	3.7	4.6	4.4	5.7		5.4	2.6	6.4		5.7

Forts. Tabel I. **Middeltemperatur for de forskjellige Maaneder og Aaret.**

1890.	Kr.sund N	Ona	Aalesund	Florø	Sogndal	Leirdal	Hellisø	Bergen	Voss	Ullensvang	Røldal	Udsire	Skudesnes	Mandal	Oxø	Eg
Januar	4.5	5.1	5.4	4.5	2.1	3.2	4.6	3.7	1.4	3.3	—0.9	4.3	4.6	3.2	3.2	2.3
Februar	2.1	2.6	2.3	1.4	—1.3	—0.8	2.1	0.7	—2.3	0.2	—4.0	1.9	2.2	0.4	0.6	—0.3
Marts	3.5	3.3	3.8	3.3	2.1	3.0	3.6	3.4		2.8	—1.4	3.2	3.8	2.2	2.1	1.8
April	6.5	5.5	6.6	6.0	6.6	7.1	5.7	6.3	5.6	7.3		5.0	5.8	4.8	4.4	4.4
Mai	11.7	9.8	11.7	12.2	12.6	12.9	11.3	12.9	12.3	12.2		10.8	12.0	12.6	11.5	12.3
Juni	11.5	10.4	11.3	11.5	13.2	13.5	10.7	12.0	12.4	12.5		10.9	11.3	13.0	12.2	13.1
Juli	11.8	11.1	11.6	12.0	13.5	13.7	11.7	12.2	12.7	12.9		11.8	12.3	13.7	13.4	13.1
August	12.8	12.4	13.1	12.8		13.8	13.1	13.0	12.0	13.2	10.8	13.3	13.9	14.2	14.5	13.9
September	11.0	11.1	11.3	11.6	11.4	11.6	12.0	11.6	10.9	12.2		12.4	13.1	13.1	13.5	12.4
Oktober	6.1	6.6	6.5	6.4	4.0	4.3	7.8	6.8	4.2	5.6		8.2	8.4	7.7	8.6	7.1
November	5.2	6.2	5.9	5.5	2.4	2.9	5.8	4.8		3.6		5.3	6.0	3.9	4.1	3.0
December	2.6	2.9	2.4	1.1	—5.6	—5.7	1.8	—0.3		—2.3		1.4	1.5	—1.7	—0.7	—2.3
Aar	7.4	7.3	7.7	7.4		6.6	7.5	7.3		7.0		7.4	7.9	7.3	7.3	6.7

1890.	Bjelland	Dalen	Torungen	Færder	Holmestrand	Krappeto	Aas	Kristiania	Aabogen	Eidsvold	Hamar	Rena	Granheim	Tonsaasen	Dovre	Tønset	Røros	Vang (Valders)
Januar	0.1	−1.2	3.0	3.1	1.1	1.0	0.2	0.1		−1.6	−2.2		−6.9	−6.3	−4.3		−5.2	−2.9
Februar	−2.9	−2.4	0.1	−0.3	−2.0	−3.0	−3.5	−3.4		−5.1	−7.0		−7.4	−7.4	−6.7		−10.7	−4.5
Marts	−0.1	−0.3	2.0	1.7	1.2	−0.7	−0.2	0.7		−1.3	−2.0		−2.5	−4.1	−2.8		−4.6	−2.1
April	3.2	3.9	4.2	4.4	4.5	3.2	3.6	4.6		2.8	2.4		1.9	0.0	0.9		−1.1	1.6
Mai	11.0	11.3	11.5	11.6	12.2	10.7	11.7	13.2		10.7	10.7		9.0	7.1	8.0		6.7	8.3
Juni	11.8	12.8	12.7	13.0	13.7	12.1	12.6	13.8		11.7	12.1		10.8	9.2	8.8		8.1	10.0
Juli	11.8	12.8	13.7	14.4	14.8	13.0	13.4	14.7	13.0	12.7	13.2	12.2	11.5	9.9	9.8	10.6	9.3	10.3
August	12.1	13.2	14.3	15.2	14.7	13.2	13.4	14.8	13.0	12.7	13.0	11.7	11.6	10.1	9.9	10.5	9.3	
September	11.1	11.6	13.3	13.1	12.3	10.9	11.2	12.3	10.3	10.3	10.4	8.9	9.5	8.0	8.2	7.8	6.8	9.6
Oktober	4.6	4.7	7.8	8.0	5.7	4.5	4.1	4.6	2.4	2.8	2.6	0.6	2.4	0.2	−0.6	−0.9	−0.8	3.1
November	1.2	−1.0	3.8	3.4	1.2	1.1	0.1	0.4	−1.5	−1.1	−2.3	−4.7	−3.1	−5.1	−4.6	−6.7	−5.8	−2.6
December	−6.0	−6.1	−1.6	−1.6	−3.9	−5.2	−6.1	−5.4	−8.1	−5.6	−8.8	−11.6	−14.4	−11.3	−11.7	−14.2	−11.9	−9.1
Aar	4.8	4.9	7.1	7.2	6.3	5.1	5.0	5.9		4.1	3.5		1.9	0.9	1.2		0.0	

Tabel II. **Afvigelser fra Normaltemperaturen.**

1890.	Elvenes	Vardø	Kistrand	Gjesvær	Alten	Tromsø	Andenes	Fagernes	Bodø	Brønø	Kr.sund N	Ona	Aalesund	Florø	Sogndal	Leirdal	Hellisø
Januar	+0.7	+0.7	+0.1	+0.1	+0.8	+1.8	+2.0	+2.6	+2.5	+3.6	+3.6	+3.1	+3.8	+3.3	+4.6	+5.6	+2.6
Februar	+7.2	+4.1	+5.5	+5.8	+6.3	+3.8	+3.7	+4.2	+3.5	+2.7	+1.8	+1.1	+1.1	+0.8	+1.0	+1.5	+0.7
Marts	+4.3	+2.5	+2.6	+2.9	+2.7	+2.1	+2.6	+2.6	+2.9	+2.5	+2.4	+1.5	+2.0	+2.0	+2.6	+3.4	+1.6
April	+1.0	+0.5	+1.3	+1.7	+0.7	+1.1	+1.9	+1.5	+2.5	+2.8	+2.8	+1.7	+2.5	+1.8	+2.2	+2.2	+1.1
Mai	+0.6	+0.2	+1.6	+0.8	+1.8	+1.8	+2.4	+2.7	+3.1	+3.6	+4.6	+3.4	+4.5	+4.3	+2.9	+2.8	+3.5
Juni	+0.1	−0.2	+1.1	+2.4	+1.6	+1.2	+0.7	+1.3	+1.8	+0.8	+0.6	+0.8	+0.6	−0.1	−1.0	−0.6	−0.4
Juli	+0.8	+0.9	+0.3	+0.8	−0.9	−0.5	−1.2	−1.0	−1.3	−1.1	−1.1	−0.8	−1.1	−1.4	−2.2	−2.1	−1.4
August	+0.3	+0.6	+1.4	+1.6	+0.5	+0.5	+1.1	+0.6	+0.3	+0.2	−0.3	0.0	−0.3	−0.5		−0.9	−0.5
September	+1.9	+1.9	+2.0	+1.3	+1.3	+1.1	+1.3	+0.4	+0.4	+0.4	+0.4	+0.2	+0.5	+0.3	+0.3	+1.1	+0.1
Oktober	+0.1	−0.4	−1.3	−1.4	−1.7	−1.4	−1.8	−2.0	−1.5	−1.0	−0.7	−1.0	−0.8	−0.8	−1.7	−1.0	−0.4
November	−1.5	+0.2	−0.1	−0.3	+0.2	+0.7	+0.9	+1.2	+2.1	+1.6	+2.3	+2.2	+2.5	+2.2	+1.5	+2.0	+1.4
December	+5.9	+2.6	+4.2	+3.7	+7.2	+4.1	+3.3	+5.0	+4.6	+2.9	+1.4	+0.2	+0.2	−0.5	−3.4	−3.8	−0.8
Aar	+1.8	+1.1	+1.6	+1.6	+1.7	+1.4	+1.4	+1.6	+1.7	+1.6	+1.5	+1.0	+1.3	+1.0		+0.9	+0.6

1890.	Bergen	Ullensvang	Udsire	Skudesnes	Mandal	Oxø	Torungen	Kristiania	Eidsvold	Granheim	Dovre	Tønset	Røros
Januar	+3.1	+4.0	+3.0	+3.2	+3.9	+3.5	+4.1	+4.9	+5.6	+3.6	+5.3		+6.7
Februar	+0.5	+1.0	+1.1	+1.3	+1.3	+1.3	+1.5	+1.5	+2.6	+2.0	+2.3		+0.4
Marts	+1.9	+2.1	+1.9	+2.2	+1.6	+1.8	+1.9	+2.3	+2.8	+3.6	+3.5		+3.6
April	+1.3	+2.5	+0.9	+1.1	+0.5	+1.0	+0.2	+0.8	+1.1	+1.4	+2.0		+1.6
Mai	+3.9	+2.8	+3.2	+3.7	+3.4	+3.0	+2.5	+3.4	+2.9	+2.2	+3.5		+3.4
Juni	−0.7	−0.8	−0.1	−0.6	−0.4	−0.5	−1.0	−0.9	−1.0	−1.0	−1.0		−1.0
Juli	−2.1	−1.7	−1.2	−1.4	−1.7	−1.7	−2.1	−1.9	−1.7	−2.2	−2.0	−2.2	−1.9
August	−1.1	−1.1	−0.1	−0.2	−0.7	−0.3	−1.1	−0.6	−0.3	−0.8	−0.7	−0.4	−0.9
September	+0.1	+1.6	+0.9	+1.0	+1.3	+1.3	+1.0	+1.1	+1.2	+1.2	+1.8	+1.2	+0.8
Oktober	−0.4	−0.4	+0.3	+0.1	+0.3	+0.6	+0.4	−0.7	−0.6	+0.1	−1.0	−0.6	−0.5
November	+1.8	+1.5	+1.2	+1.8	+1.1	+0.6	+1.0	+0.6	+0.9	+0.7	+1.0	+1.4	+1.2
December	−1.3	−2.7	−0.9	−0.8	−1.9	−1.9	−1.7	−1.5	+0.5	−5.2	−2.6	−1.6	−1.1
Aar	+0.6	+0.7	+0.9	+1.0	+0.7	+0.7	+0.6	+0.8	+1.2	+0.5	+1.0		+1.0

Tabel III. **Regn- (og smeltet Sne-) Høide i Millimeter.**

1890.	Koutokeino	Karasjok	Elvenes	Gjesvær	Alten*	Tromsø	Fagerne	Svolvær	Skomvær	Bodø	Sannæssjøen	Hatfjelddal	Brønø	Stenkjær	Trondhjem	Kr.sund N	Aalesund	Florø	Indre Holme-dal.	Balestrand
Januar	12	35	13	18	12	31	45	96		76	84	206	78	61	106	135	149	267	336	204
Februar	4	28	12	66	2	138	38	116		48	51	105	49	41	109	92	48	103	109	74
Marts	3	14	5	9	6	65	19	48		75	118	89	121	52	54	88	120	194	210	171
April	9	28	16	22	6	36	29	62		29	57	105	51	34	56	17	25	76	52	21
Mai	20	41	22	37	14	52	38	51		48	40	32	26	52	52	74	61	48	57	61
Juni	29	82	96	49	22	55	29	65		65	83	131	58	66	52	57	43	119	98	85
Juli	134	111	66	53	83	99	58	229		124	110	153	100	157	115	145	168	282	249	
August	107	116	56	31	74	87	96	161	29	145	100	125	72	101	42	71	89	195	184	
September	19	32	28	59	23	68	58	235	84	121	171	183	209	147	125	203	185	288	284	309
Oktober	18	62	71	102	34	118	63	203	55	169	155	103	144	118	152	237	280	459	357	376
November	9	10	9	19	6	11	0	159	35	48	65	60	53	50	60	39	49	154	111	127
December	3	22	5	84	10	211	42	251	36	77	132	116	81	36	21	37	56	102	93	78
Aar	367	581	399	549	292	971	515	1676		1025	1175	1408	1042	915	944	1195	1273	2287	2140	

1890.	Sogndal	Leirdal	Stumdal	Rundalen	Voss	Bergen	Graven	Ulvik	Ullensvang	Røldal	Skudesnes	Stavanger	Varhoug	Soggendal	Mandal	Oxø	Eg	Bjelland	Dalen	Rauland
Januar	122	44	71	176	140	252	236	248	233	177	124	114	120	179	160	146	205	220	114	63
Februar	59	21	28	49	189	82	97	93	75	32	34	33	8		27	11	10	11	10	7
Marts	118	56	37	99	13	154	152	209	158	36	92	103	58	94	168	101	122	105	108	59
April	15	8	5	15	40	75	32	32	48		50	50	72	120	129	94	128	87	93	50
Mai	58	77	52	106	35	46	72	75	44		50	37	44	29	72	44	48	31	73	60
Juni	41	49	70	100	55	138	89	80	64		48	43	54	59	58	30	38	69	40	64
Juli	70	73	69	165	128	206	206	136	77		84	84	123	184	255	167	187	184	157	108
August		57	46	119	150	230	136	106	104	161	158	143	105	137	177	120	194	161	90	50
September	156	70	85	202	148	400	213	157	218		149	129	154	145	74	58	94	88	57	63
Oktober	203	156	127	201	217	487	233	261	293		237	187	242	233	209	80	91	97	64	49
November	62	29	31	69	135	112	94	91	80		67	58	104	129	168	139	154	101	165	54
December	57	13	24	17	26	94	23	22	24		14	10		17	23	11	22	15	4	7
Aar		653	645	1318	1276	2276	1583	1510	1418		1107	991			1520	1001	1293	1169	975	634

Forts. Tabel III. **Regn- (og smeltet Sne-) Høide i Millimeter.**

1890.	Vestfjorddal	Siljord	Egeland	Tvedestrand	Kragerø	Færder	Fredrishald	Krappeto	Strømfos	Ørje	Moss	Holmestrand	Aas	Kristiania	St. Hanshaugen	Kampen	Heftyeløkken	Maridalsoset	Sognsvandet	Sørkedalen	Aspeskoven
Januar	66	103	120	114	121	55	115	109	94	86	78	89	73	55	58	64	71	79	79	92	70
Februar	3	8	13	23	8	0	4	5	8	6	1	9	3	1	0	1	1	1	5	0	5
Marts	52	67	97	102	71	59	65	67	103	76	74	104	69	47	52	59	72	72	66	79	50
April	130	100	120	117	106	83	83	64	84	71	105	128	80	57	70	72	89	112	110	144	210
Mai		73	62	75	53	39	30	78	56	45	50	35	49	50	71	58	49	62	58	62	74
Juni	40	47	50	34	51	48	50	93	65	54	59	26	58	61	72	74	74	82	83	68	82
Juli	103	119	106	133	112	115	99	83	106	99	109	111	104	72	84	87	95	115	120	128	199
August	87	88	157	152	117	87	95	88	135	148	116	90	133	129	137	127	129	122	135	98	89
September	37	32	50	48	29	12	36	41	45	40	35	22	33	21	24	24	26	34	33	32	36
Oktober	50	60	64	59	82	63	115	94	100	105	96	73	111	78	99	112	102	108	112	84	36
November	164	190	281	254	270	123	97	82	109	103	127	211	105	95	81	102	103	123	131	225	357
December	3	5	12	19	9	1	11	21	23	8	10	12	7	6	4	12	8	8	8	10	10
Aar		892	1132	1130	1029	685	800	825	928	841	860	910	825	672	752	792	819	918	940	1022	1218

1890.	Langlia	Storflaaten	Katnosa	Hakloa	Bjørnholt	Sørum	Ullensaker	Aabogen	Eidsvold	Hamar	Birid	Tonsaasen	Sveingaard	Fjeldberg	Granheim	Vang	Dovre	Rena	Rasten	Tønset	Røros
Januar	115	72	94	71	128	33	80		45	30	58	65	71	29	45	31	25		68		30
Februar	7	11	10	4	7	2	6		10	2	0	7	0	4	3	2	5		5		6
Marts	82	68	78	80	83	51	76		76	47	40	63	43	44	40	41	14		34		9
April	149	147	135	125	176	54	103		95	70	88	122	39	18	58	55	24		130		26
Mai	71	63	70	51	59	26	49		49	44	55	50	34	36	49	37	37		93		43
Juni	87	104	98	95	90	92	73		78	84	104	85	20	45	82	63	68		108		100
Juli	133	134	143	126	141	90	106	62	101	83	96	96	44	68	59	77	35	101		46	131
August	125	110	111	118	132	82	122	83	135	105	103	74	43	47	58		42	114		44	51
September	39	25	42	50	47	18	25	31	25	21	23	22	47	57	35	38	25	25	19	21	40
Oktober	112	107	113	122	134	92	101	86	73	73	81	48	10	60	65	86	68	74	102	48	58
November	218	170	205	188	177	88	106	76	152	81	101	146	138	38	63	104	22	59	91	23	28
December	14	9	18	14	17	7	10	11	5	6	10	15	16	4	6	9	7	10		9	13
Aar	1152	1020	1117	1044	1191	635	857		844	646	759	793	505	450	563		372				535

Tabel IV. **Afvigelser fra den normale Regnhøide.**

1890.	Elvenes	Alten	Tromsø	Fagernes	Bodø	Brønø	Kr.sund N	Aalesund	Florø	Balestrand	Sogndal	Leirdal
Januar	−6	−6	−72	+6	+14	+4	+63	+47	+95	+30	+41	−2
Februar	−6	−19	+46	0	−12	+1	+30	−39	−50	−85	−11	−11
Marts	−12	−7	−20	−16	+13	+53	+19	+47	+74	+39	+50	+20
April	0	−7	−39	−1	−24	+11	−39	−27	−44	−47	−20	−3
Mai	+8	+4	+12	+13	+6	−31	+17	−4	−57	−7	+27	+62
Juni	+65	+6	+4	−16	+14	−1	+11	−14	+20	−9	−13	+19
Juli	+3	+45	+27	+2	+60	+35	+84	+82	+159		+14	+32
August	+1	+28	+6	+32	+79	+7	−6	−6	+4			+22
September	10	−6	−19	+2	+18	+111	+113	+69	+79	+199	+88	+30
Oktober	+27	+10	+22	+13	+74	+33	+138	+152	+251	+241	+128	+115
November	−17	−13	−60	−35	−44	−28	−59	−62	−29	−16	−11	−15
December	−24	−15	+124	+15	−5	+7	−65	−62	−88	−140	−56	−17
Aar	+29	+20	+31	+15	+193	+202	+306	+183	+414			+252

1890.	Bergen	Ullensvang	Skudesnes	Mandal	Oxø	Kristiania	Eidsvold	Granheim	Dovre	Tønset	Røros
Januar	+93	+107	+23	+64	+72	+13	−20	+22	+3		+6
Februar	−58	−29	−44	−63	−58	−24	−38	−34	−39		−46
Marts	+44	+57	+20	+98	+56	+21	+35	+18	−7		−18
April	−22	−10	+1	+69	+50	+25	+51	+36	+15		+9
Mai	−46	−14	−2	+20	−8	+4	+6	+23	+21		+23
Juni	+30	+16	−10	−2	−25	−9	−1	+21	+37		+53
Juli	+64	+12	+3	+169	+101	−12	+9	−21	−14	+3	+88
August	+65	+34	+41	+54	+17	+34	+43	−23	+4	+5	+6
September	+212	+115	+24	−59	−35	−62	−71	−24	−5	−14	+5
Oktober	+288	+167	+100	+65	−25	−5	−11	+13	+40	+21	+39
November	−40	−42	−51	+27	+35	+43	+88	+22	−3	+2	+5
December	−76	−130	−89	−108	−87	−28	−56	−24	−18	−9	−14
Aar	+554	+283	+16	+334	+93	0	+35	+29	+34		+156

1890. Tabel V.

Station	Høide over Havet	Aarets høieste Temperatur	Iagttaget	Aarets laveste Temperatur	Iagttaget	Aarlig Amplitude
Karasjok	133^m	24.0	20 Juni	— 37.4	25 November	61.4
Koutokeino	250	22.2	30 Juli	— 38.0	25 —	60.2
Hatfjelddal	230	25.2	20 Mai	— 35.0	1 Marts	60.2
Elvenes	20	24.0	31 Juli	— 28.8	31 Januar	52.8
Røros	630	21.2	19 Mai	— 30.6	27 November	51.8
Dovre	643	21.3	10 August	— 26.3	27 —	47.6
Granheim	395	20.8	9 —	— 25.4	22 December	46.2
Alten	13	24.6	25 Juni	— 21.6	24 November	46.2
Tonsaasen	624	20.0	3 Juli	— 25.6	26 —	45.6
Hamar	140	22.1	5 August	— 22 7	30 December	44.8
Kristiania	25	27.5	10 —	— 16.4	30 —	43.9
Holmestrand	3	27.7	18 Juni	— 16.2	27 November	43.9
Bjelland	110	22.4	14 September	— 21.2	21 December	43.6
Stenkjær	8	22.2	11 August	— 20.7	1 Marts	42.9
Dalen	103	23.8	24 Mai	— 18.9	27 November	42.7
Aas	92	24.6	5 August	— 17.6	31 December	42.2
Eidsvold	188	23.0	5 —	— 18.1	2 Marts	41.1
Krappeto	108	21.6	10 —	— 19.4	2 —	41.0
Trondhjem	11	24.1	31 Juli	— 15.3	1 —	39.4
Kistrand	10	21.0	1 August	— 18.3	24 November	39.3
Gjesvær	7	25.0	25 Juni	— 13.7	23 —	38.7
Eg	22	23.9	5 August	— 12.7	20 December	36.6
Sogndal	24	22.6	19 Mai	— 13.6	26 November	36.2

Station	Høide over Havet	Aarets høieste Temperatur.	Iagttaget	Aarets laveste Temperatur	Iagttaget	Aarlig Amplitude
Leirdal	5	22.1	13 Juni	— 14.0	30 December	36.1
Mandal	17	24.0	2 Juli, 7 August	— 10.8	20 —	34.8
Fagernes	8	21.8	24 Juni	— 12.4	9 Marts	34.2
Brønø	11	23.4	31 Juli	— 10.5	26 November	33.9
Bodø	7	21.0	21 Juni	— 12.0	25 —	33.0
Bergen	17	23.0	19 Mai	— 9.8	2 Marts	32.8
Torungen	15	21.5	7 August	— 10.7	27 November	32.2
Tromsø	15	22.0	21 Juni	— 10.0	8 Marts	32.0
Oxø	11	22.2	7, 9 August	— 9.4	26 November	31.6
Skudesnes	4	23.2	11 —	— 8.0	2 Marts	31.2
Ullensvang	30	21.6	4 Juli	— 9.5	26 November	31.1
Svolvær	7	22.2	21 Juni	— 8.3	28 Februar	30.5
Kr.sund N	16	23.0	20 Mai	— 7.3	1 Marts	30.3
Færder	13	20.2	9, 10 August	— 8.8	1 —	29.0
Andenes	6	19.4	21 Juni	— 9.6	7 —	29.0
Florø	8	20.2	19 September	— 7.9	1 —	28.1
Aalesund	14	21.2	2 Mai	— 6.9	1 —	28.1
Vardø	10	16.4	28 Juli	— 11.3	24 November	27.7
Hellisø	19	20.0	5 Mai	— 4.9	1 Marts	24.9
Udsire	50	18.0	11 August	— 6.5	2 —	24.5
Ona	9	16.4	16, 17 —	— 6.3	6 —	22.7

Den høieste Temperatur for Kristiania, Aas, Eg, Bjelland og Trondhjem er observeret med Maximumthermometer.